

臺中市公有路邊車格規劃及管理

2021.4.30



簡報大綱

01

停車政策

02

臺中市路邊車格概況

03

臺中市路邊車格收費情形

04

臺中市路邊車格設施-地磁

05

總結

停車政策：路外為主，路邊為輔

民眾常反應交通問題

- ✓ 塞車嚴重
- 路面不平
- 施工頻繁
- 大眾運輸不佳
- ✓ 違規太多
- ✓ 停車格太少

- 停車政策：路外為主，路邊為輔
- 推動大眾運輸(公車、捷運、iBike)，降低私人運具使用。
- 路外P已爭取前瞻計劃(15案)，共規劃汽車格3,847席，機車格2,616席。
- 在大眾運輸與路外停車空間完善前，先輔以規劃路邊車格，規劃路邊停車秩序，避免違規停車影響道路通行使用。

臺中市路邊車格概況

臺中市路邊停車格數量

統計至110年第1季

總車格
145,213

汽車格
49,342
(34%)

機車格
95,871
(66%)

未收費
15,341
(31%)

收費
34,001
(69%)

未收費
81,335
(85%)

收費
14,356
(15%)

臺中市路邊車格概況

六都路邊車格數比較

統計至110年第1季

	新北市	臺北市	桃園市	臺中市	臺南市	高雄市
汽車格	35,722	55,209	23,003	49,342	21,249	52,082
機車格	298,919	243,637	42,510	95,871	24,929	84,171
合計	334,641	298,846	65,513	145,213	46,178	136,253
名次	1	2	5	3	6	4

臺中市路邊路外比較

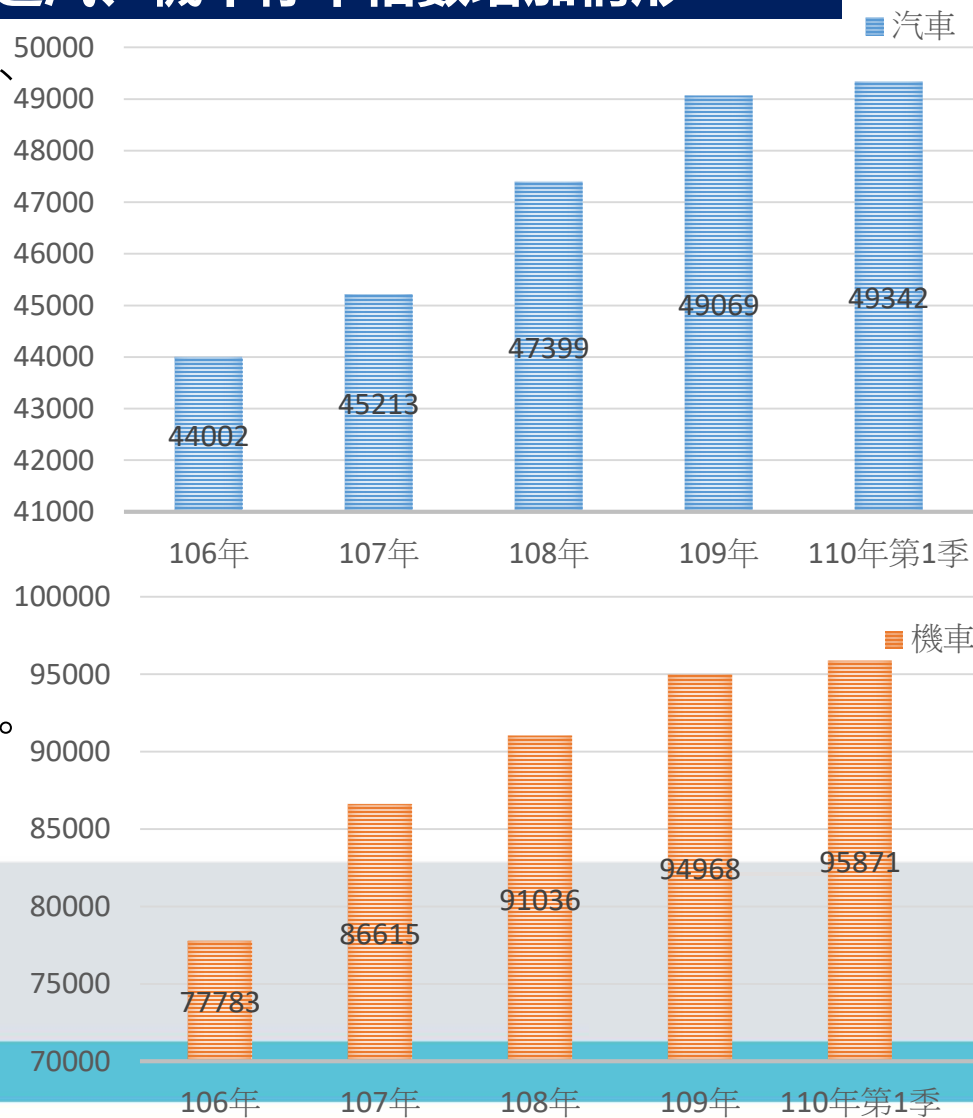
統計至110年第1季

	路邊	路外	合計
汽車格	49,342	97,837	147,179
機車格	95,871	52,125	147,966
合計	145,213	149,962	295,175

臺中市路邊車格概況

臺中市路邊汽、機車停車格數增加情形

- 針對本市重要交通據點、主要商圈、大專院校及百貨公司周邊、住宅區等停車需求較高之區域規劃路邊車格。
- 106年至110年第1季汽車格淨增加5,340席，機車格淨增加18,088席。
- 與106年相較，汽車格淨增加12%，機車格淨增加23%。



統計106年至110年第1季

臺中市路邊車格收費情形

臺中市路邊汽車格收費情形

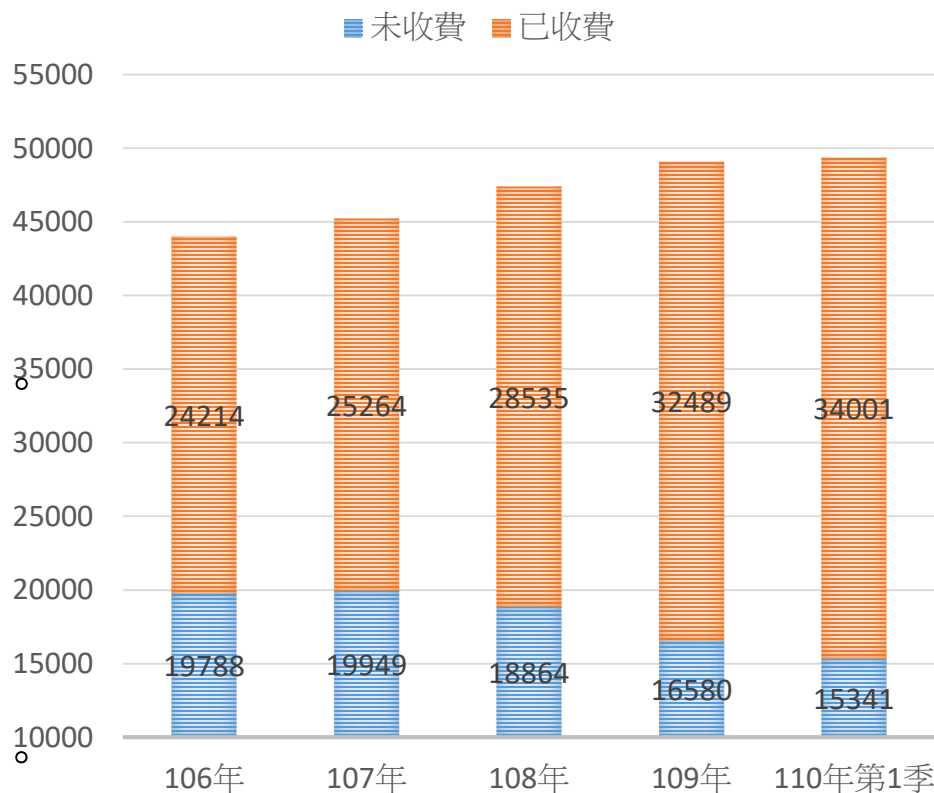
● 有效利用路邊公共停車空間

收費為管理收段之一

- 避免久停占用
- 落實使用者付費
- 間接改善道路交通秩序

● 近四年汽車格已擴大收費近9,800格(24,214→34,001)。

● 收費汽車格比例，從106年55%提升至110年第1季69%

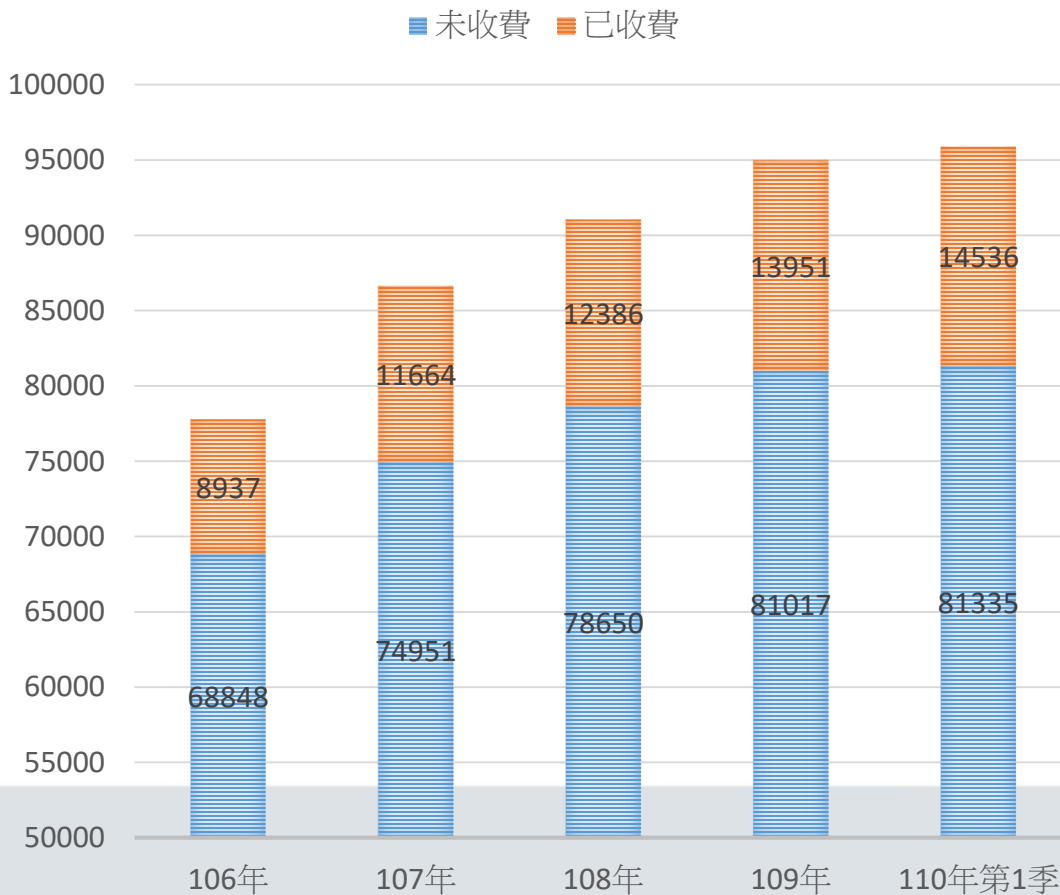


統計106年至110年第1季

臺中市路邊車格收費情形

臺中市路邊機車格收費情形

- 路邊機車收費以熱鬧商圈(如逢甲商圈、公益商圈等)、交通轉運樞紐(臺中車站、朝馬轉運站等)。
- 近四年機車格已擴大收費近 5,600 格 (8,937→14,536)。



統計106年至110年第1季

臺中市路邊車格收費情形

費率類別	車格數	費率	適用路段	月票	每日周轉率
一般費率	27,180	20元/時	住宅區 商業活動低	指定月票/ 非指定月 票	約1-2次
差別費率	5,521	15元/半小時	主幹道、商 業活動較強 如中清路、崇德 路、河南路、大 墩路、黎明路、 漢口路等	指定月票	1、約3-4次。 2、並限縮路段 停車月票停車 範圍
累進費率	1,300	第1小時20元，第2 小時40，第3小時 起，每小時60元， 採半小時計費。	商圈：一中 商圈、公益 商圈、繼光 電子街商圈	無	約6-7次
合計	34,001				

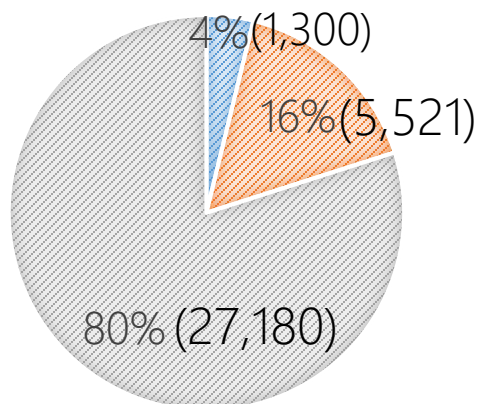
臺中市路邊車格收費情形

臺中市路邊停車格收費費率

統計至110年第1季

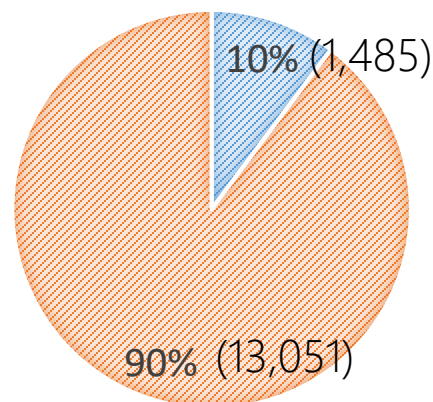
汽車收費費率

■ 累進費率 ■ 差別費率 ■ 一般費率



機車收費費率

■ 計時 ■ 計次



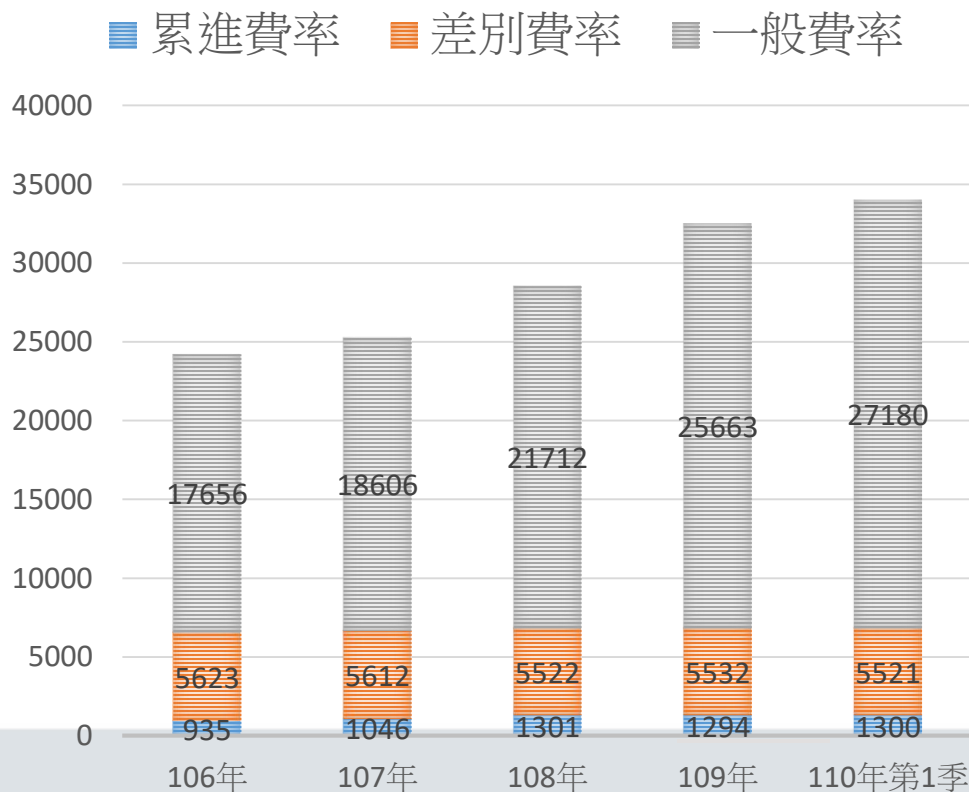
- 本市路邊汽車格收費以一般費率(20元/時)為主，本市主要幹道及部分重要商圈周邊路邊停車格採累進費率或差別費率(15元/30分)。
- 累進、差別費率僅占收費車格的20%。
- 機車收費以計次為主。

臺中市路邊車格收費情形

路邊汽車格收費費率

與106年相較：

- 累進費率從935 → 1,300，成長39%。
- 差別費率約維持5,500~5,600之間。
- 一般費率從17,656 → 27,180，成長54%。
- 收費汽車格從24,214 → 34,001，成長40%。

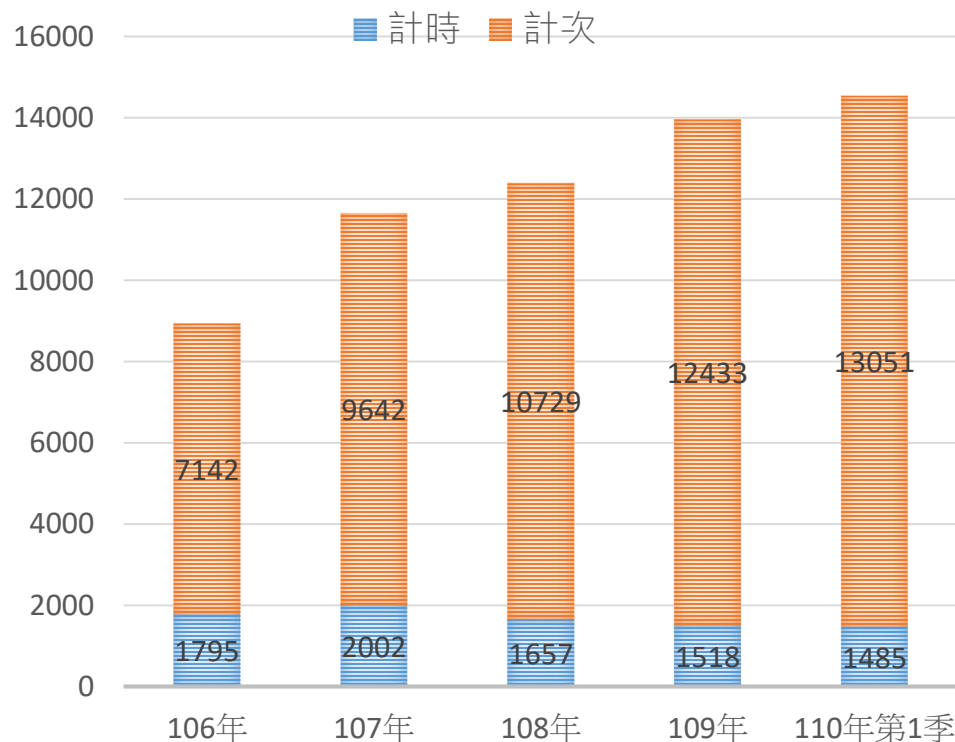


統計106年至110年第1季

臺中市路邊車格收費情形

路邊機車格收費費率

- 臺中火車站周邊及草悟道周邊機車格為計時收費(10元/時，每日每次最高30元)。
- 與106年相較，收費機車格由8,937→14,536，成長62.6%。
- 計次比例增加，計時比例降低。



統計106年至110年第1季

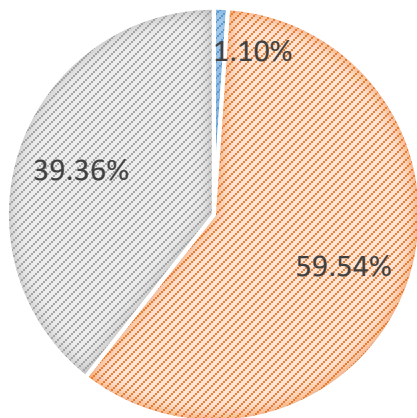
臺中市路邊車格收費情形

路邊車格收費時間及時段

統計至110年第1季

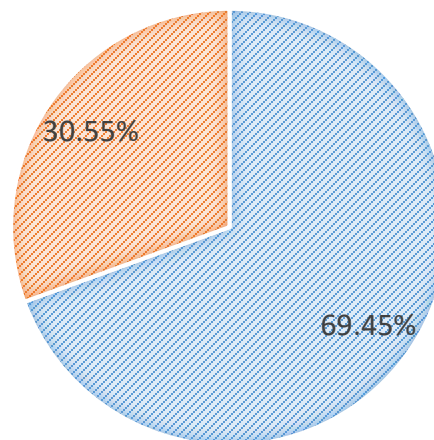
汽車收費時間

■ 其他 ■ 08:00~18:00 ■ 08:00~20:00



汽車收費時段

■ 全時段收費 ■ 星期日不收費



- 為讓民眾下班回家能安心停車，已逐年調整收費時間，目前約59.54%收費至18時，39.36%收費至20時。
- 106年4月16日起進行主要住宅區納入停車收費管理，同時試辦星期日不收費，目前星期日不收費比例約占30.55%。

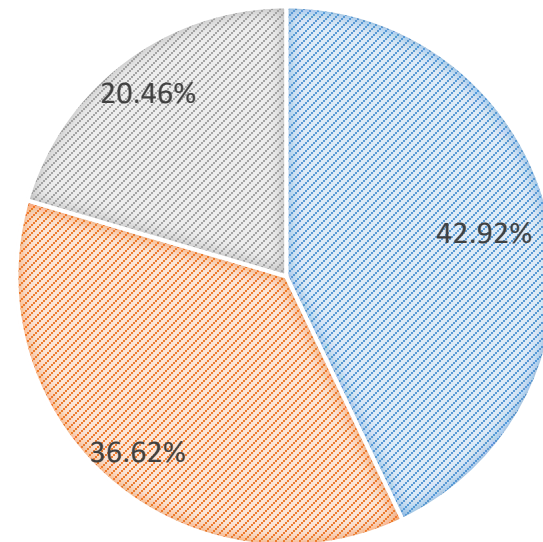
臺中市路邊車格收費情形

路邊車格收費時間及時段

- 主要收費時間是8時-18時，約占總收費機車格42.92%，次要收費時間為8時-20時，約占總收費機車格36.62%。
- 依地區特性，定不同收費時間，如新建國市場周邊為7-15時，逢甲商圈為12-20時。

機車收費時間

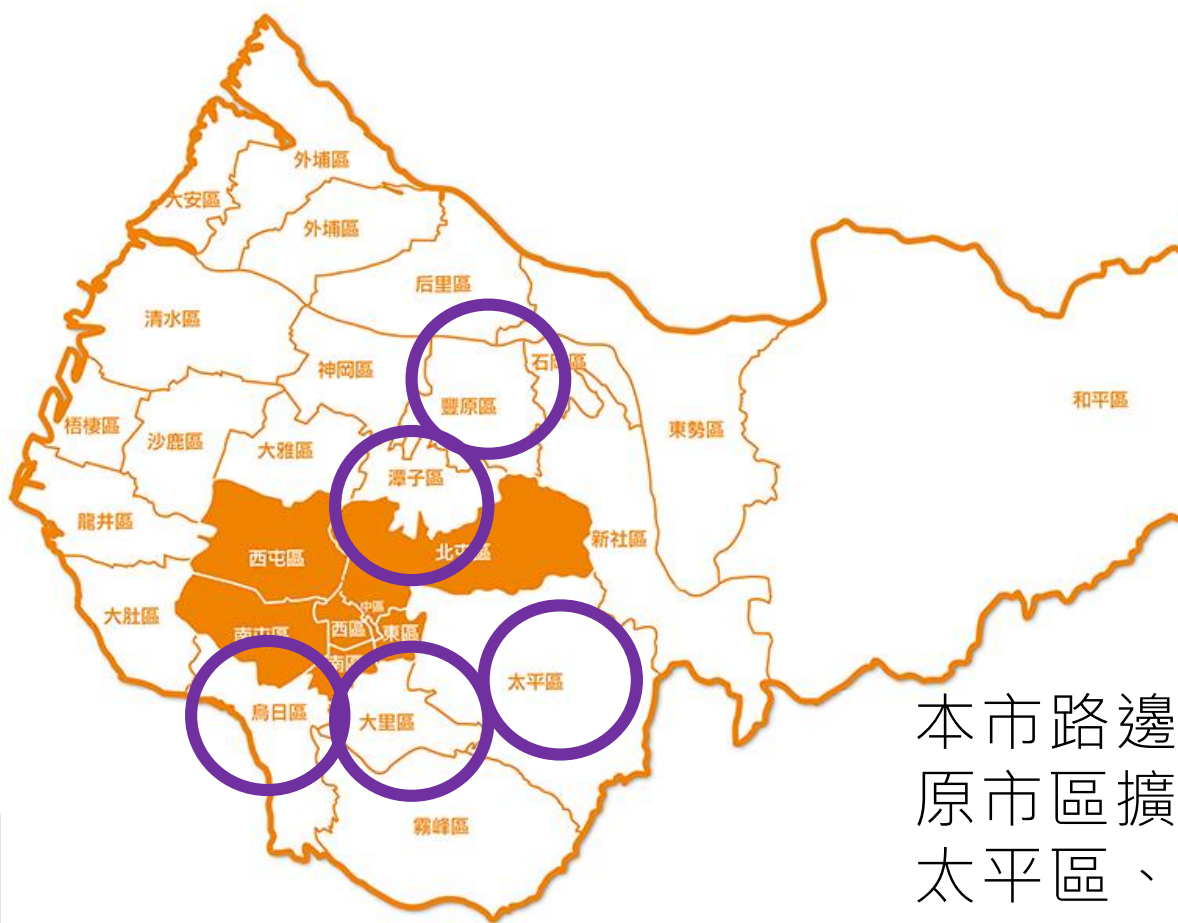
■ 08:00~18:00 ■ 08:00~20:00 ■ 其他



統計至110年第1季

臺中市路邊車格收費情形

優先改善停車秩序之區域



行政區	汽車格	機車格
原市區	31910	13500
豐原區	249	193
潭子區	610	0
烏日區	516	843
大里區	258	0
太平區	458	0

統計至110年第1季

本市路邊車格收費近幾年已由原市區擴展至潭子區、豐原區、太平區、大里區及烏日區等，主要停車需求較高的路段。

臺中市路邊車格收費情形

月票

月票	定義	110年3月 發放張數	價格
指定 路段	限停放於停車月 票證上所載之停 車路段，逾該指 定路段者不適用。	4,792	600
非指 定路 段	限停放本市路邊 一般費率車格， 差別費率、累進 費率車格不適用。	15,696	1200
合計	-	20,488	-

月票樣張



使用線上購買月票佔比：
110年3月份約佔36.3%

臺中市路邊車格收費情形

月票

統計至110年第1季

路邊月票車輛佔各種費率車格分析表

收費費率類別	收費車格數(A)	非指定月票(張)	指定月票(張)	月票數量(B)	月票車佔比(B/A)
一般費率	27,180	15,696	2,891	18,587	68.4%
差別費率	5,521	不發售月票	1,901	1,901	34.4%
累進費率	1,300	不發售月票		無	0
合計	34,001	15,696	4,792	20,488	60.3%

臺中市路邊車格收費情形

多元繳費管道

- 行動支付：歐付寶等6家業者。
- 信用卡繳費：使用「台中交通網」APP或連結至臺中市停車管理處官網繳費。
- 全國繳費網：連結至全國繳費網(e-bill)繳費。
- 金融電信業者代扣：綁定金融帳戶、信用卡或透過電信帳單代扣停車費。
- 超商電信門市繳費：四大超商、美廉社及台灣大哥大電信門市。
- 臨櫃繳費：停管處3處櫃檯。

The advertisement features a yellow background. At the top, the text '路邊停車費 綁定自動扣款' is displayed in large, bold characters, with '綁定自動扣款' in red. Below this, a white banner contains the slogan '不逾期免煩惱 繳費更智慧'. The central illustration shows a man in a white shirt and blue tie holding a smartphone and a credit card. The smartphone screen displays a list of banks and payment options, including 'ATM', '玉山銀行', '花旗銀行', '台灣大哥大', and '中華電信'. A red car with license plate 'ABC-123' is shown to the left of the man. At the bottom, two green checkmarks are followed by the text '免出門即可繳停車費' and '定期自動扣繳, 停車費不漏接'. In the bottom right corner, there is a Facebook icon and the text '臺中市政府交通局'.

路邊停車費 綁定自動扣款

不逾期免煩惱 繳費更智慧

免出門即可繳停車費

定期自動扣繳, 停車費不漏接

臺中市政府交通局

臺中市路邊車格收費情形

民眾重複繳費退費情形

年度	溢繳筆數	溢繳金額	已退金額	退費比例
106	137,379	3,861,116	928,400	24%
107	154,933	4,364,150	960,580	22%
108	148,782	4,280,405	1,006,785	24%
109	143,040	4,277,497	1,832,473	43%

- 已參考台北市作法，研議重複繳費退費中。

臺中市路邊車格收費情形

民眾重複繳費退費作法

- 有綁定金融、電信或使用行動支付定期代扣台中市停車費，交通局會定期自動檢查停管系統，有發現重複繳費之情形，會自動將款項退回原扣款帳戶。
- 民眾發現有溢繳或重複繳費之情形，可向交通局反映，經查證屬實後，持相關證明文件至臨櫃辦理退費。
- 交通局所屬停車管理處網頁建置相關查詢功能，讓民眾方便查詢，查詢完後可以臨櫃申請退費。
- 針對已綁定金融，電信代扣台中市停車費之車輛，停車單會自動少印超商代收條碼，並註明該車號已綁定代扣。

臺中市路邊智慧停車規劃-地磁

地磁佈建情形



行政區	中	西	東	南	北	西屯	南屯	北屯	合計
顆數	400	2357	104	1587	1568	1974	946	490	9426

臺中市路邊智慧停車規劃-地磁

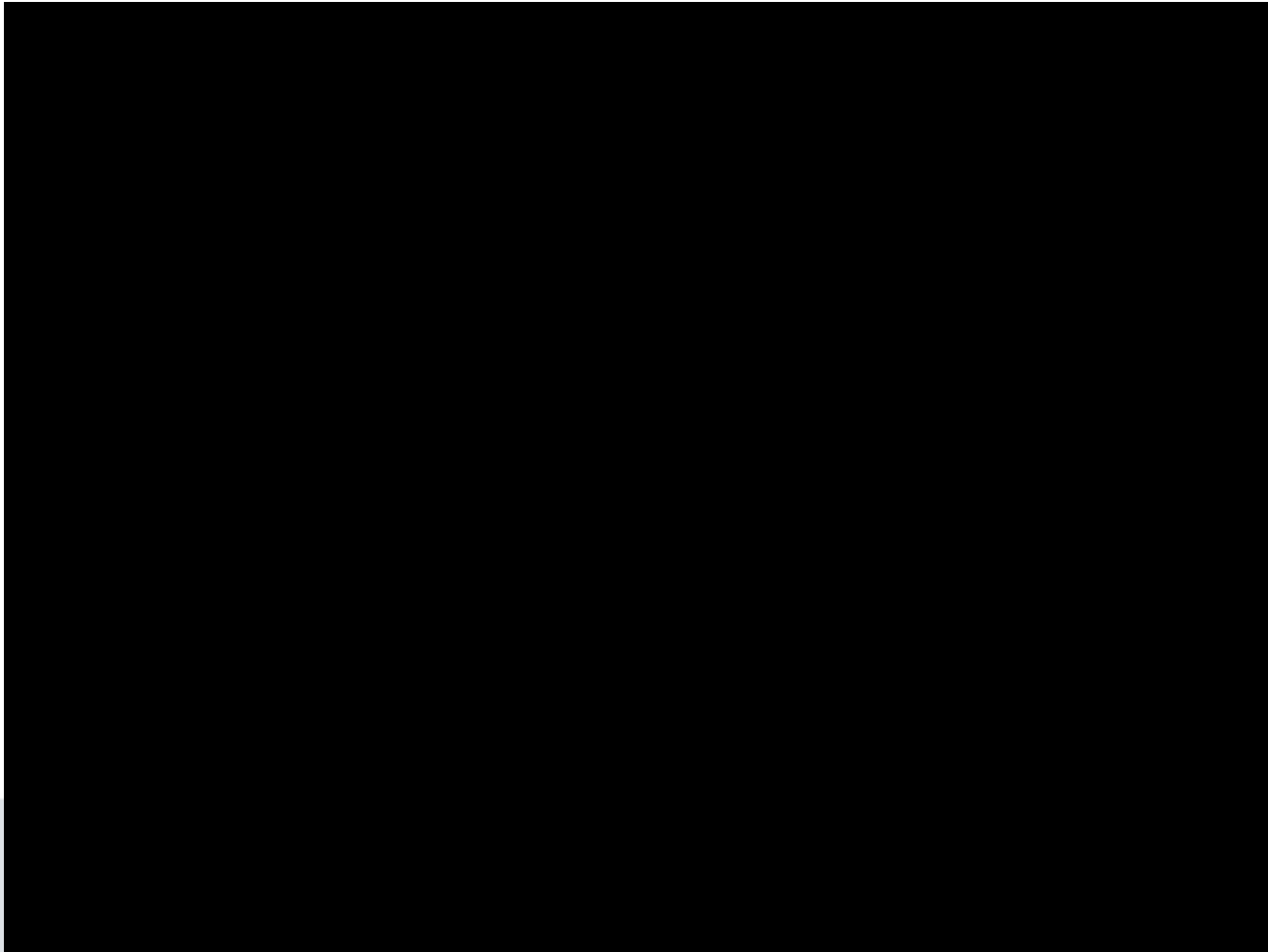
地磁布建情形

- 臺中市停車需求較高之累進、差別費率及部分一般費率車格布建
- 合計共約9500顆
- 109年11月13日全部整合至「**臺中交通網**」APP並正式對外上線，亦可即時顯示路邊車格在席與否資訊，並導航到目標車格
- 身障車格、親子車格、卸貨車格特別標示



臺中市路邊智慧停車規劃-地磁

台中交通網APP-停車資訊



臺中市路邊智慧停車規劃-地磁

地磁開單

- 預計於110年下半年在科博館、草悟道、審計新村及美術園道周邊共818格進行「地磁結合人工開單作業」試辦計畫。



- 提升路邊開單效率、減少超商代收成本、增加行動支付比例及市庫收入
- 揭露路邊車格資訊，節省民眾找車位時間，也能減少因為找車位繞行時車輛廢氣排放並減輕交通擁堵。

總結

- 「路外為主、路邊為輔」仍為本市停車管理政策之核心原則。
- 路外停車場及大眾運輸尚未達到足夠供給前，仍須輔以持續規劃路邊停車格，以滿足民眾「短暫臨時停放」之需求。
- 收費是停車管理的手段，可有效促進供需轉換，避免車位遭長期佔用，並非為了增加市庫收入。
- 持續以滾動式評估全市收費路線供需情況，調整收費管理政策，並持續擴大收費範圍至原縣區。
- 推動路邊智慧停車，讓民眾停車繳費更便利。

簡報結束 恭請指導